AVERTISSEMENTS AGRICOLES

TS
BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

# **ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"**

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

#### SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - B.P. 210 - 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

Téléphone : 86-36-24

Commission Paritaire de Presse nº 530 AD

**ABONNEMENT ANNUEL: 70 F** 

M. le Régisseur de recettes de la D.D.A. du Loiret

93, rue de Curambourg - B.P. 210

**45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX** 

### BULLETIN TECHNIQUE Nº 346

4 JUIN 1981

# CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES /ARBRES FRUITIERS/

Dans les situations où l'activité du carpocapse a été la plus précoce, notamment à Saint Martin d'Auxigny (18), le Blanc (36), Monteaux (37), Braye-sur-Maulne (37) et Bonny sur Loire (45), les tout premiers oeufs ont pu être déposés tout récemment. il est conseillé aux arboriculteurs de ces régions désireux d'utiliser le DIFLUBENZURON (Dimilin) d'intervenir dès réception de ce bulletin en utilisant cette matière active à la dose de 10 grammes de matière active par hectolitre d'eau.

Dans les autres situations, il est encore trop tôt pour intervenir.

# MILDIOU DE LA VIGNE

/ VIGNES /

Depuis le dernier Bulletin de nouveaux foyers primaires ont été découverts dans le vignoble de Quincy (18), en Sologne viticole (Chemery et Sassay -41-) et dans la région de Pontlevoy (41) et de nouvelles taches vont apparaître en début de semaine prochaine.

D'autre part, suite aux pluies récentes les fongicides classiques ont été en grande partie lessivés dans de nombreuses situations et surtout l'on assiste actuellement à un développement important de la végétation.

En conséquence, <u>dans les vignes où l'on utilise des fongicides classiques</u> qui ne protègent pas les organes nouvellement formés après traitement et qui sont lessivés par les pluies de l'ordre de 20 à 25 mm, <u>il convient de renouveler la protection</u> conseillée dans le Bulletin Technique du 27 Mai dernier.

Dans les vignes où l'on utilise des fongicides à base de Cymoxamide il est possible d'attendre le tout début de la semaine prochaine pour intervenir.

Enfin, dans les vignes où un fongicide systémique (à base de PHOSETYL d'ALUMI-NIUM, de METALAXYL ou de MILFURAME) est utilisé, il est possible d'attendre la fin de la semaine prochaine pour intervenir. Rappelons l'intérêt de ces produits, d'une durée d'action de l'ordre de 14 jours, par temps poussant et lorsque les risques de lessivage sont importants.

# OIDIUM ET BLACK-ROT DE LA VIGNE

Il convient de profiter du traitement dirigé contre le Mildiou pour combattre l'Oidium et le Black-Rot.

#### SOINS APRES LA GRELE

En cas de grêle et si la récolte n'est pas entièrement perdue comme c'est le cas dans certaines parcelles du vignoble de MENETOU SALON (18), il convient de réaliser un traitement le plus rapidement possible avec du FOLPEL ou mieux avec du RONILAN, du SUMISCLEX ou du ROVRAL pour éviter le développement de la pourriture grise sur les jeunes pousses et grappes qui ont été blessées. Dans le cas de l'utilisation d'un produit spécifique il convient également d'assurer une protection contre le Mildiou.

P,505

Imprimerie de la Station "Centre". Le Directeur -Gérant ; J. THIAULT

# OTIORRHYNQUES EN CONTENEURS

Les premières sorties d'adultes ont pu être observées. Un traitement insecticide doit être envisagé et renouvelé régulièrement dans les pépinières contaminées. Il est possible d'utiliser l'une des matières actives suivantes : LINDANE, MALATHION, PARATHION ETHYL (nombreuses spécialités commerciales), METHIDATHION (Ultracide), ... L'insecte ayant des moeurs nocturnes et s'abritant le jour, il est recommandé de réaliser les pulvérisations tôt le matin et de bien mouiller le feuillage.

Rappelons que, pour limiter ces ravageurs, des mesures prophylactiques sont nécessaires : destruction des plants, évacuation de la terre contaminée et introduction de plantes saines.

# CRIBLURES DU LAURIER-CERISE

Des attaques importantes ont pu être décelées sur Laurier-Cerise cultivés en plein champ ou en conteneur. Des applications régulières de fongicides sont nécessaires pour limiter le développement de la maladie. Il est rappelé qu'un traitement doit être renouvelé après une pluie de 20 à 25 mm cumulée ou en une seule fois. Il est possible d'utiliser l'une des matières actives suivantes : MANEBE, ZINEBE, MANCOZEBE, THIRAME ou une association des matières actives suivantes : CUIVRE - MANEBE et ZINEBE (Cuprosan).

Il a souvent été constaté que des arrosages et une fertilisation trop abondants favorisent l'extension des criblures. distribution and an and

#### ACARIENS

De fortes populations d'araignées rouges ont été observées sur conifères, notamment sur cèdres. Il est possible de réaliser un traitement chimique en cas de forte infestation à l'aide d'une des matières actives suivantes : DIETHION (Rhodocide), DICOFOL (Nombreuses spécialités commerciales), METHIDATHION (Ultracide), OMETHOATE (Folimate), OXYDEME TON METHYL (Métasystémox, Anthonox), PARATHION ETHYL (Nombreuses spécialités commerciales) ...

#### **PUCERONS**

Des colonies de pucerons ont été observées sur diverses essences fruitières et ornementales. Il est possible d'utiliser l'une des matières actives suivantes : BROMOPHOS (Nombreuses spécialités commerciales), DIETHION (Rhodocide), OMETHOATE (Folimate), OXYDEMETON METHYL (Métasystémox, Anthonox), PYRIMICARBE (Pirimor), ...

# CHENILLES DEFOLIATRICES

Des attaques très importantes, sur diverses essences feuillues ornementales et fruitières ont été observées. Pour lutter contre ces insectes il est possible d'utiliser l'une des matières actives suivantes : BACILLUS THURINGIENSIS (Bactospéine, Dipel), DIFLUFENZURON (Dimilin), PHOSALONE (Azophène, Zolone).

dans certaines parcelles du vignoble de MENETOU SALON (18), il convient de néaliser un traitement le plus replüement poésible avec du FOLPEL ou mieux avec du RONHént, du ... SUMI SCLEX, ou du ROVRAL pour éviter le développement de la pourriture (MISA) sur les

jeunes pousses et grappes qui ont été blessées. Dans le cas de l'utilisation, d'un produit

spécifique il convient également d'assurer une protection contre le Mildiousi is

En cas de grête et si to récolte n'est pas entrèrement perdue comme c'est le cas

es du vignoble de MENET OU SALON (18). Il convient de néaliser un

odults, trune durée d'action dicksplyage sont importants

... 1.112

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription Phytosanitaire "CENTRE",

/ PEPINIERES /

A. SIMONIN